LG
Life's Good

DEUTSCH

BENUTZERHANDBUCH

IPS LED-MONITOR

Bitte lesen Sie dieses Handbuch aufmerksam durch, bevor Sie Ihr Gerät zum ersten Mal verwenden, und bewahren Sie es zur späteren Verwendung auf.

IPS LED-MONITOR-MODELL

22EA63V
23EA63V
27EA63V

www.lg.com

DEUTSCH

INHALT

3 MONTAGE UND VORBEREITUNG

3 Auspacken
4 Teile und Tasten
5 Aufbau des Monitors
5 - Anbringen des Standfußsockels
5 - Die Abtrennung der Einstellungsbasis
6 - Montage auf einem Tisch
8 - Montage an der Wand

9 VERWENDEN DES MONITORS

9 Anschluss eines PCs
9 - Anschließen des D-SUB
9 - Anschließen des DVI-D
9 - HDMI-Anschluss

11 ANPASSEN VON EINSTELLUNGEN

12 Anpassung der Einstellungen
12 - Menüeinstellungen
13 - Bild
14 - Farben
15 - Anzeige
15 - Lautstärke
16 - Andere
17 MY KEY Einstellungen
18 FUNC. Einstellungen
18 - Bildmodus
19 - SUPER ENERGY SAVING
20 - DUAL DISPLAY
20 - DUAL-WEB
21 - MY KEY Einstellungen

22 FEHLERBEHEBUNG

24 TECHNISCHE DATEN

24 22EA63V
25 23EA63V
26 27EA63V
27 Voreingestellte Modi (Auflösung)
27 Anzeige

28 RICHTIGE KÖRPERHALTUNG

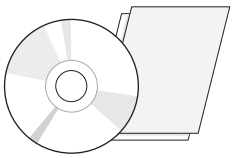
28 Richtige Körperhaltung bei Verwendung des Monitors

DEUTSCH

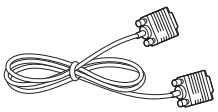
MONTAGE UND VORBEREITUNG

Auspacken

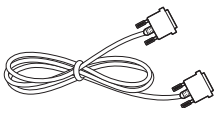
Prüfen Sie, ob folgende Artikel in der Verpackung enthalten sind. Falls Zubehör fehlt, wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Die Abbildungen im Handbuch unterscheiden sich möglicherweise von Ihrem Produkt.



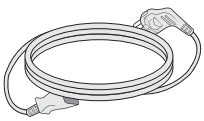
CD (Handbuch)/Karte



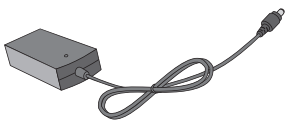
D-SUB-Kabel
(Dieses Kabel ist in einigen Ländern nicht enthalten.)



DVI-D-Kabel
(Dieses Kabel ist in einigen Ländern nicht enthalten.)



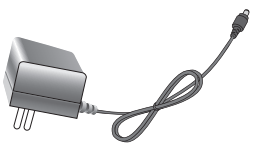
Netzkabel



Netzstecker

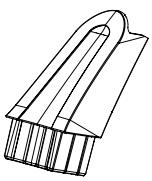
(Abhängig vom Land)

und

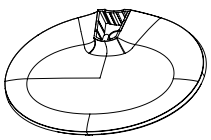


Netzstecker

(Abhängig vom Land)



Standkörper



Ständerplatte

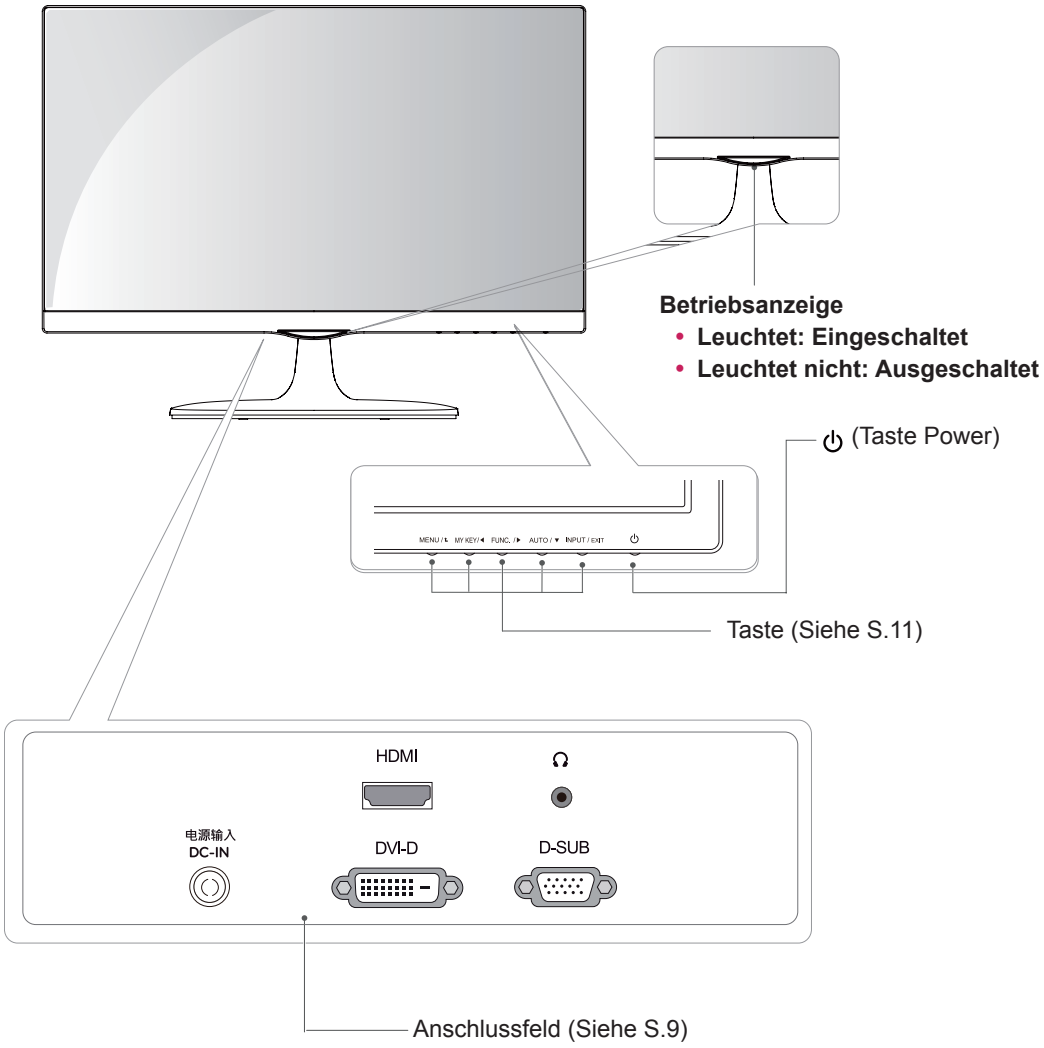
VORSICHT

- Um die Sicherheit und Lebensdauer des Produkts sicherzustellen, verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller genehmigtes Zubehör.
- Beschädigungen durch vom Hersteller nicht genehmigtes Zubehör werden nicht von der Garantie abgedeckt.

HINWEIS

- Das im Lieferumfang enthaltene Zubehör ist modellabhängig.
- Änderungen an den Produktspezifikationen oder am Inhalt dieses Handbuchs sind im Zuge von Aktualisierungen der Produktfunktionen vorbehalten.

Teile und Tasten



Aufbau des Monitors

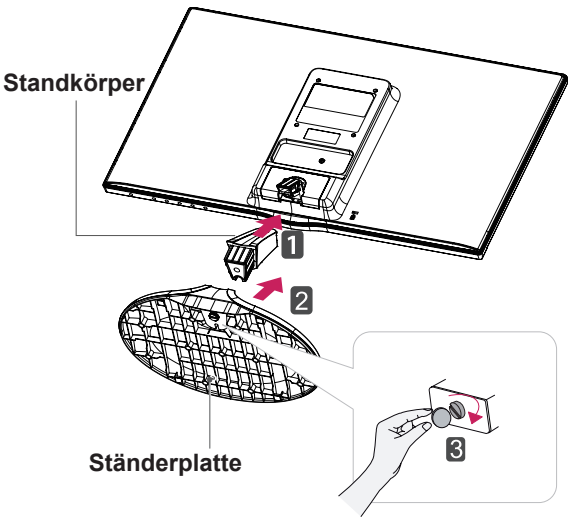
Anbringen des Standfußsockels

1 Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten auf einer ebenen, gepolsterten Fläche ab.

VORSICHT

Legen Sie eine Schaumstoffmatte oder ein weiches Tuch darunter, um den Bildschirm vor Beschädigungen zu schützen.

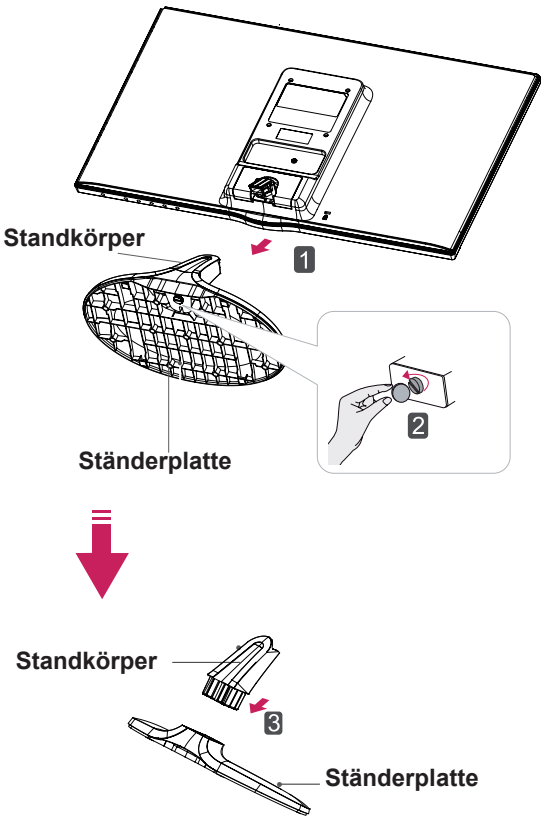
2 1 Befestigen Sie den **Standkörper** am Monitor .
2 Befestigen Sie die **Ständerplatte** .
3 Ziehen Sie die Schraube mit einer Münze nach rechts fest.



Die Abtrennung der Einstellungsbasis

1 Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten auf einer ebenen, gepolsterten Fläche ab.

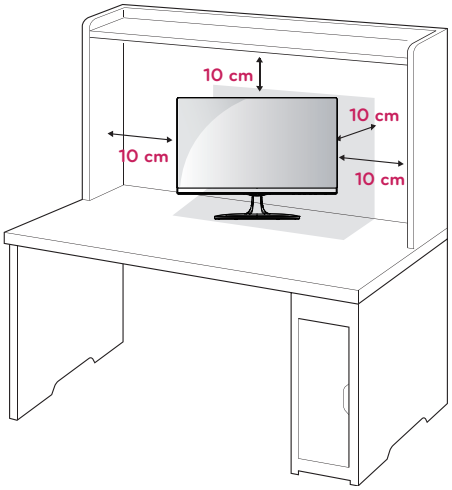
2 1 Ziehen Sie den **Standkörper** und **Ständerplatte** vom Monitor aus.
2 Drehen Sie die Schraube mit einer Münze nach links.
3 Ziehen Sie den **Ständerplatte** aus.



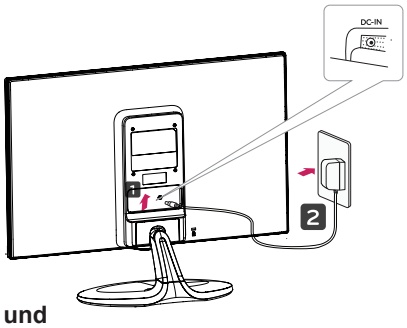
Montage auf einem Tisch

1 Heben Sie den Monitor an, und kippen Sie ihn auf einem Tisch in die aufrechte Position.

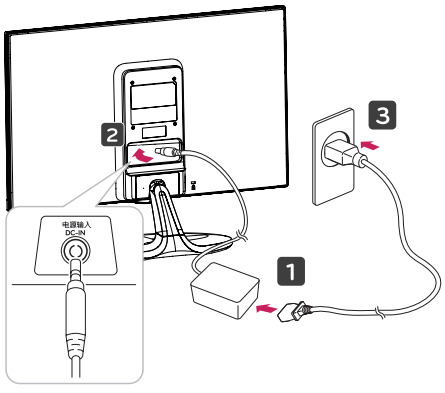
Lassen Sie (mindestens) 10 cm Platz zur Wand, um eine gute Belüftung zu gewährleisten.



2 Stecken Sie das Netzteil und das Netzkabel in eine Steckdose.



und



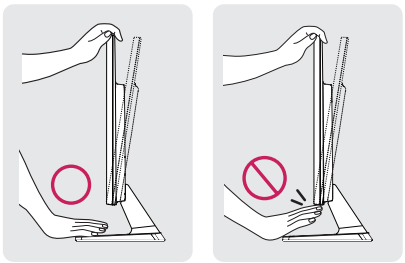
3 Drücken Sie ⏻ (Storm) den Button auf dem unteren Bedinnungsfeld um Storm anzuschalten.

VORSICHT

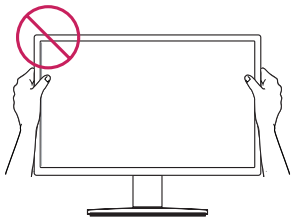
Ziehen Sie das Netzkabel ab, bevor Sie den Monitor an einen anderen Standort bewegen. Ansonsten besteht Stromschlaggefahr.

WARNUNG

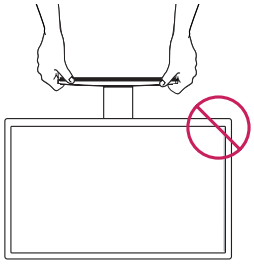
Halten Sie beim Einstellen des Winkels nicht den unteren Rahmen des Monitors fest, wie in der folgenden Abbildung dargestellt: Verletzungsgefahr.



Berühren Sie beim Einstellen des Monitorwinkels nicht den Bildschirm.

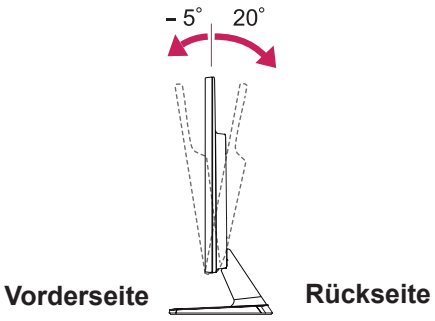


Halten Sie diesen Satz nicht wie untengenannte Bilde. Monitorschirm kann von der Ständerplatte getrennt werden und Ihre Körper verletzen.



HINWEIS

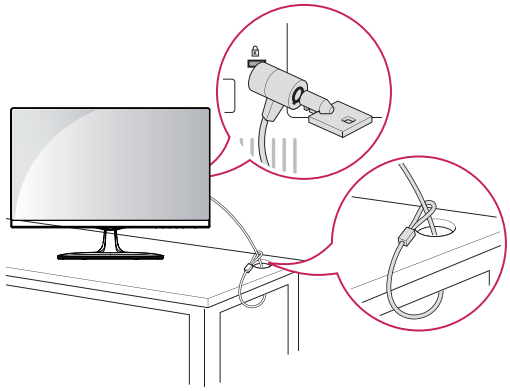
Kippen Sie von +20 bis -5 Grad nach oben oder unten, um den Monitor so einzustellen, wie es für Sie am besten ist.



Verwendung des Kensington-Sicherheitssystems

Der Anschluss des Kensington-Sicherheitssystems befindet sich an der Rückseite des Monitors. Weitere Informationen zur Installation und Verwendung finden Sie im Handbuch, das im Lieferumfang des Kensington-Sicherheitssystems enthalten ist, oder auf der Website unter *http://www.kensington.com.*

Schließen Sie das Kabel des Kensington-Sicherheitssystems am Monitor und an einem Tisch an.

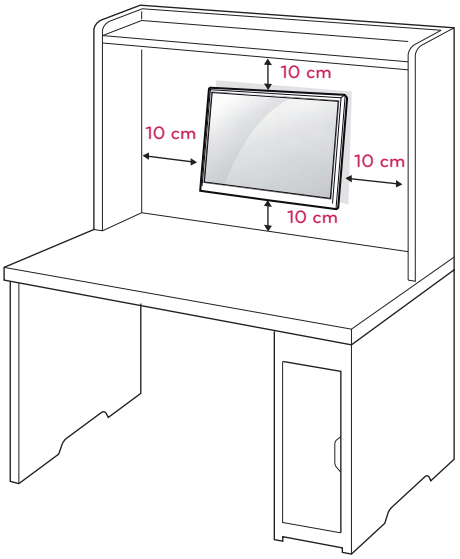


HINWEIS

Das Kensington-Sicherheitssystem ist optional. Sie erhalten es bei den meisten Elektrohändlern.

Montage an der Wand

Für eine ausreichende Belüftung lassen Sie auf jeder Seite und an der Wand 10 cm Platz. Detaillierte Montageanweisungen erhalten Sie von Ihrem Händler, siehe auch Montageanleitung der optionalen Wandmontagehalterung.



Wenn Sie beabsichtigen den Monitor an der Wand zu installieren, sollten Sie die Montageschnittstelle (optionale Teile) an der Rückseite des Monitors legen.
Wenn Sie den Monitor mit einer optionalen Wandhalterung montieren wollen, befestigen Sie diese sorgfältig, um ein Herunterfallen zu vermeiden.

1 Verwenden Sie bitte die Schraube und Montageschnittstelle gemäß VESA-Standards.

2 Wenn Sie Schraube länger als Standard verwenden, könnte der Monitor sofort beschädigt werden.

3 Wenn Sie fehlerhafte Schraube verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden and sich von bereitgestellten Position fallen. In diesem Fall ist LG nicht verantwortlich dafür.

4 VESA kompatibel.

5 Nutzen Sie die folgende VESA-Norm.

- 784,8 mm (30,9 Zoll) und weniger
  * Dicke der Unterlage für Wandmontage: 2,6 mm
  * Schraube: Φ 4,0 mm x Steigung 0,7 mm x Länge 10 mm
- 787,4 mm (31,0 Zoll) und mehr
  * Bitte verwenden Sie für die Wandmontage nur Unterlagen und Schrauben nach VESA-Norm.

Modell	22EA63V 23EA63V
VESA (A x B)	75 x 75
Standardschraube	M4
Anzahl Schrauben	4

Modell	27EA63V
VESA (A x B)	100 x 100
Standardschraube	M4
Anzahl Schrauben	4

VORSICHT

- Trennen Sie erst das Netzkabel, bevor Sie den Monitor bewegen oder installieren. Ansonsten besteht Stromschlaggefahr.
- Wenn Sie den Monitor an einer Decke oder Wandschräge montieren, kann er herunterfallen und zu schweren Verletzungen führen.
- Verwenden Sie ausschließlich eine autorisierte Wandhalterung von LG, und wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder an qualifiziertes Fachpersonal.
- Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an, da dies Beschädigungen am Monitor hervorrufen und zum Erlöschen Ihrer Garantie führen könnte.
- Verwenden Sie nur Schrauben und Wandhalterungen, die der VESA-Norm entsprechen. Schäden oder Verletzungen, die durch unsachgemäße Nutzung oder die Verwendung von ungeeignetem Zubehör verursacht werden, fallen nicht unter die Garantie.

HINWEIS

- Verwenden Sie die Schrauben, die unter den Spezifikationen der VESA-Norm aufgeführt sind.
- Der Wandmontagesatz beinhaltet eine Installationsanleitung und die notwendigen Teile.
- Die Wandhalterung ist optional. Zusätzliches Zubehör erhalten Sie bei Ihrem Elektrohändler.
- Die Schraubenlänge hängt von der Wandbefestigung ab. Verwenden Sie unbedingt Schrauben der richtigen Länge.
- Weitere Informationen können Sie den im Lieferumfang der Wandbefestigung enthaltenen Anweisungen entnehmen.

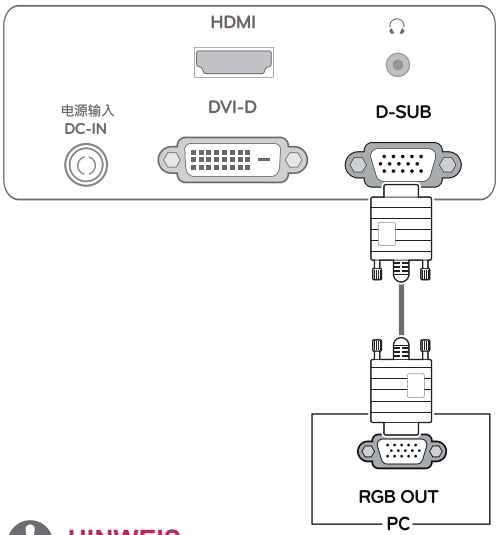
VERWENDEN DES MONITORS

Anschluss eines PCs

- Ihr Monitor unterstützt Plug & Play*.
  * Plug & Play: Ein PC erkennt das vom Benutzer verbundene Gerät und schaltet dieses ein, ohne dass eine Gerätekonfiguration oder ein Benutzereingriff erforderlich ist.

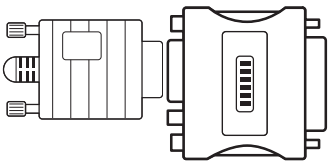
Anschließen des D-SUB

Überträgt analoge Videosignale von Ihrem PC an den Monitor. Verbinden Sie den PC und den Monitor mit dem mitgelieferten 15-poligen D-SUB-Signalkabel, wie in den folgenden Abbildungen gezeigt.



HINWEIS

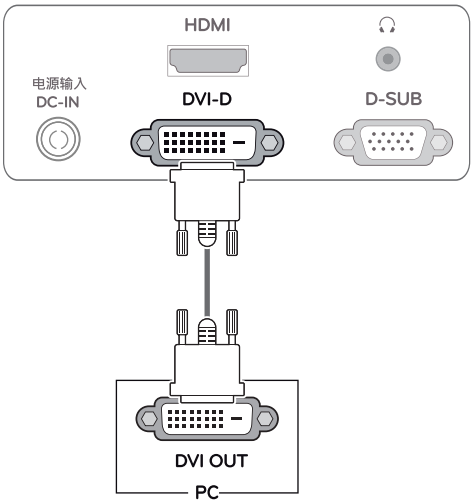
- Bei einer Verbindung über ein D-SUB-Signaleingangskabel für Macintosh



- **Mac-Adapter**
  Für Apple Macintosh-Computer ist ein separater Adapterstecker erforderlich, um den 15-poligen, hochdichten (3-reihigen) D-SUB-VGA-Anschluss am mitgelieferten Kabel auf einen 15-poligen Anschluss mit 2 Reihen zu ändern.

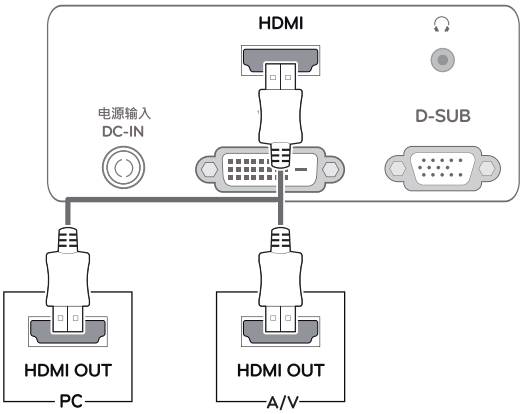
Anschließen des DVI-D

Überträgt digitale Videosignale von Ihrem PC an den Monitor. Verbinden Sie den PC über ein DVI-Kabel mit dem Monitor, wie in den folgenden Abbildungen gezeigt.



HDMI-Anschluss

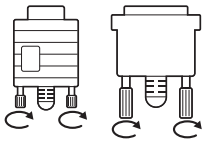
Überträgt digitale Video- und Audiosignale von Ihrem PC oder A/V an den Monitor. Verbinden Sie den PC oder A/V mithilfe des HDMI-Kabels mit dem Monitor, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.



HINWEIS

- Bei Verwendung mit einem HDMI-PC kann es zu Kompatibilitätsproblemen kommen.

VORSICHT



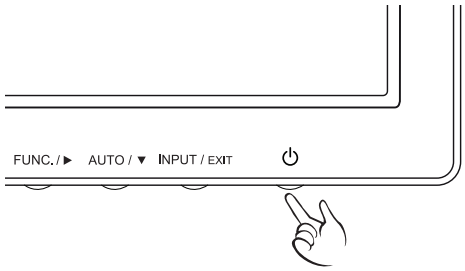
- Schließen Sie das Eingangskabel an, und sichern Sie es, indem Sie die Schrauben im Uhrzeigersinn festziehen.
- Drücken Sie nicht über einen längeren Zeitraum mit dem Finger auf den Bildschirm, da dies zu temporären Verzerrungen führen kann.
- Um ein Einbrennen zu vermeiden, lassen Sie nicht über einen längeren Zeitraum stehende Bilder auf dem Bildschirm anzeigen. Verwenden Sie nach Möglichkeit einen Bildschirmschoner.

HINWEIS

- Wenn Sie zwei PCs mit dem Monitor verwenden möchten, schließen Sie die jeweiligen Signalkabel (D-SUB/DVI-D/HDMI) an den Monitor an.
- Wenn der Monitor kalt ist, kann es beim Einschalten zu einem kurzen Bildflackern kommen. Dies ist normal.
- Es können rote, grüne oder blaue Punkte auf dem Bildschirm erscheinen. Dies ist normal.

Funktion „Self Image Setting Function“ (Intelligente Bildeinstellung)

Drücken Sie den Storm-Button auf dem unten Bedinnungsfeld um Storm anzuschalten. Wenn der Monitor eingeschaltet ist, wird die Funktion **INTELLIGENTE BILDEINSTELLUNG** automatisch ausgeführt. (nur im analogen Modus unterstützt).



HINWEIS

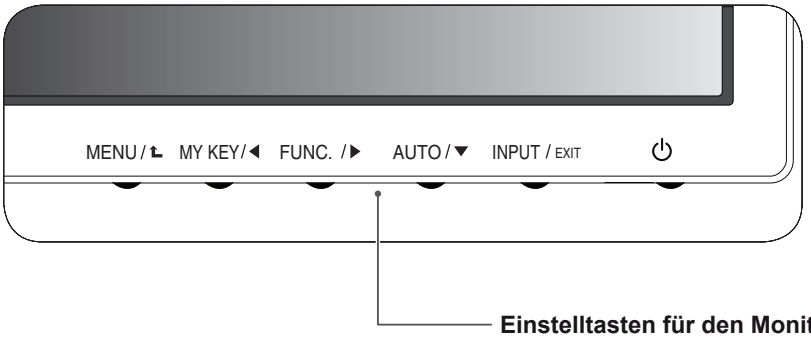
- **Funktion „Self Image Setting“ (Intelligente Bildeinstellung)**
  Diese Funktion sorgt für optimale Anzeigeeinstellungen. Beim ersten Anschließen des Monitors wird die Anzeige automatisch auf die optimalen Einstellungen für einzelne Eingangssignale eingestellt (nur im analogen Modus unterstützt).
- **Funktion AUTO**
  Wenn bei Verwendung des Geräts oder nach Ändern der Bildschirmauflösung Probleme wie ein verschwommener Bildschirm, unklarer Text, Bildschirmflackern oder Bildschirmkippen auftreten, drücken Sie zur Verbesserung der Auflösung die Tastenfunktion AUTO (nur im analogen Modus unterstützt).

ANPASSEN VON EINSTELLUNGEN

1 Drucken Sie den gewünschten Knopf auf der Unterseite des Monitors.

2 Ändern Sie den Wert des Menüelements durch Drücken der Tasten auf der Unterseite des Monitors. Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (↑).

3 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.



Taste	Beschreibung	
MENU / ↑	Öffnen der Hauptmenüs. (Siehe S.12)	
	OSD Gesperrt/ OSD Entriegelt	Mit dieser Funktion können Sie die aktuellen Steuerungseinstellungen sperren, sodass sie nicht versehentlich geändert werden können. Halten Sie die Taste MENU einige Sekunden lang gedrückt. Die Meldung „OSD GESPERRT“ wird angezeigt. Sie können die OSD-Einstellungen jederzeit entsperren, indem Sie die Taste MENU einige Sekunden lang gedrückt halten. Die Meldung „OSD ENTRIEGELT“ wird angezeigt.
MY KEY/◄	Mit dieser Taste greifen Sie auf das Menü MY KEY zu. Weitere Informationen (Siehe S.17).	
FUNC./►	Benutzen Sie diesen Druckknopf, um Bildmodus, SUPER ENERGY SAVING, DUAL DISPLAY, DUAL-WEB, MY KEY Einstellungen Menü zu betreten. (Siehe S.18)	
AUTO / ▼	Drücken Sie beim Ändern der Anzeigeeinstellungen stets die Taste AUTO auf dem OSD für das MONITOR-SETUP (nur im analogen Modus unterstützt).	
	Bester Anzeigemodus	1920 x 1080
INPUT / EXIT	Sie können das Eingangssignal auswählen. • Wenn eine Verbindung zu mindestens zwei Eingangssignalen besteht, können Sie das gewünschte Eingangssignal (D-Sub/DVI/HDMI) auswählen. • Wenn nur ein Signal verbunden ist, wird es automatisch gefunden. Die Standardeinstellung ist D-SUB.	
	EXIT	
	Beenden des OSD (On-Screen Display, Bildschirmanzeige)	
⏻ (Taste POWER)	Ein- oder Ausschalten des Stroms.	
	Betriebsanzeige	Der Power-Anzeiger bleibt rot, wenn das Display richtig läuft(On Mode). Wenn das Display auf Sleep Mode ist, blinkt Anzeiger rot.

DEUTSCH

Anpassung der Einstellungen

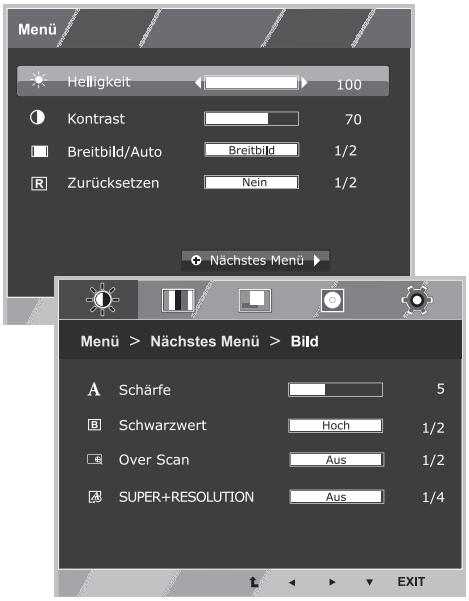
Menüeinstellungen

1 Drucken Sie **MENÜ** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **Menü** SOD anzuzeigen.

2 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie ◄ oder ► oder ▼betätigen.

3 Wählen Sie den **"Nächstes Menü"** Knopf, um die mehere Wahleneinstellungen einzutragen.

4 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮤).



Jede Option wird nachfolgend erklärt.

Menü	Analog	Digital	HDMI	Beschreibung
Helligkeit	●	●	●	Helligkeit, Kontrast des Schirmes einzustellen.
Kontrast	●	●	●	
Breitbild/Auto	●	●	●	**Breitbild**
				Wechselt je nach Bildeingangssignal in den Vollbildmodus.
				Auto
				Stellt das Format des Bildeingangssignals auf das Originalformat zurück. * Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die Eingangsauflösung niedriger als das Bildschirmformat ist (16:9).
Zurücksetzen	●	●	●	Alle Fabrikstandardannahemen wieder zu stellen. Drucken Sie ◄ , ► Knöpfe, um sich sofort zurückzustellen.

Menü > nächstes menü		analog	Digital	HDMI	Beschreibung
Bild	**Schärfe**	●	●	●	Um die Klarheit des Bildschirmes einzustellen.
	Schwarzwert			●	Um Offest zu setzen.
	Over Scan			●	Um die Klarheit und die Stabilität des Bildschirmes zu verbessern
	SUPER+RESOLUTION	●	●	●	SUPER+RESOLUTION einzustellen
Farben	**Gamma**	●	●	●	Um die Bildschirmsfarbe anzupassen.
	Farbtemp.				
	Sechs Farben				
	Farben zurücksetzen				
Anzeige	**Horizontal**	●			Um die Position des Bildschirmes einzustellen
	Vertikal				
	Takt	●			Um die Klarheit und die Stabilität des Bildschirmes zu verbessern
	Taktrate				
Lautstärke				●	Um das Volumen einzustellen
Andere	**Sprache**	●	●	●	Um den Bildschirmstatus gemäß Arbeitsumfeld eines Benutzers anzupassen
	Betriebsanzeige				
	Reaktionszeit	●	●	●	

- **Analog:** D-SUB-Eingang (analoges Signal)
- **Digital:** DVI-D-Eingang (digitales Signal)
- **HDMI**: HDMI-Eingang (digitales Signal)

Bild

1 Drucken Sie **MENÜ** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **Menü** SOD anzuzeigen.

2 Wählen Sie den **"Nächstes Menü"** Knopf, um die mehere Wahleneinstellungen einzutragen.

3 Drucken Sie ▼ Knopf, um **Bild** einzugeben.

4 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie ◄ oder ► oder ▼betätigen.

5 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮥).

Jede Option wird nachfolgend erklärt.

Menü > nächstes menü > bild	beschreibung
Schärfe	um die Klarheit des Bildschirmes einzustellen.
Schwarzwert	sie können die Offset-Stufe einstellen. Bei Auswahl von Hoch wird der Bildschirm hell, bei Auswahl von Tief wird er dunkel angezeigt.(nur für HDMI-Eingabe) • **Offset:** Als Kriterium für Videosignale ist dies die dunkelste Einstellung, die auf dem Monitor angezeigt werden kann.
Over scan	um den Bereich von Ausgabenbild für DTV-Takt in HDMI-Eingabe auszuwählen.(nur für HDMI-Eingabe) Die Overscan-Funktion is empfohlen einzuschalten wenn Sie AV-Ausrüstung in Verbindung bringen.
SUPER+RESOLUTION	Um das Bild zu vergrößern, wird das Bild unweigerlich bei der Datenverarbeitung beschädigt.SUPER+ Resolution kann die Auflösung des klaren Videobild auch bei der Vergrößerung mit der Technologie für Verbesserung der Bildqualität erhalten, die den verschwommenen Mittelpunkte und rauen Figuren aufgrund der Vergrößerung anpassen kann.

Farben

1 Drucken Sie **MENÜ** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **Menü** SOD anzuzeigen.

2 Wählen Sie den **"Nächstes Menü"** Knopf, um die mehere Wahleneinstellungen einzutragen.

3 Drucken Sie ► Knopf, um **Farben** zu wählen

4 Drucken Sie ▼ Knopf, um **Farben** einzugeben.

5 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie ◄ oder ► oder ▼betätigen.

6 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮥).

Jede Option wird nachfolgend erklärt.

Menü > Nächstes Menü > Farben	beschreibung	
Gamma	setzen Sie Ihren eigenen Gammawert: Gamma 0, Gamma 1, Gamma 2 auf dem Monitor, hohe Gammawerte zeigen weißliche Bilder an während niederige Gammawerte zeigen schwärzliche Bilder an.	
Farbtemp.	**Benutzer**	
	• **Rot:**Stellen Sie die Farbstufe für rot wie gewünscht ein. • **Grün:** Stellen Sie die Farbstufe für grün wie gewünscht ein. • **Blau:**Stellen Sie die Farbstufe für blau wie gewünscht ein.	
	Wählt die Bildschirmfarbe aus. **Warm:** Stellt die Bildschirmfarbe auf eine warme Farbtemperatur ein (mehr rot). **Mittel:** Stellt die Bildschirmfarbe auf eine mittlere Farbtemperatur ein. **Kalt:** Stellt die Bildschirmfarbe auf eine kalte Farbtemperatur ein (mehr blau).	
Sechs Farben	stellen und speichern Sie den Farbeton und die Sättigung für sechs Farben (Rot/Grün/Blau/Cyan/Magenta/Gelb) ein, um die Farbanforderungen eines Benutzers zufrieden zu machen.	
	Farbton	stellen Sie den Farbeton des Bildschirmes ein.
	Sättigung	stellen Sie die Farbschärfe auf den Bildschirm ein. Niedrigere Werte macht die Farbschärfe schwächer und die Farbe heller während höhere Werte die Schärfe stärker und die Farbe dunkeler macht.
Farbe Zurücksetzen	stellen Sie die Farbe auf die Standardeinstellung der Fabrik für das aktuelle Eingabegerät an.	

Anzeige

1 Drucken Sie **MENÜ** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **Menü** SOD anzuzeigen.

2 Wählen Sie den **"Nächstes Menü"** Knopf, um die mehere Wahleneinstellungen einzutragen.

3 Drucken Sie ► Knopf, um **Anzeige** zu wählen

4 Drucken Sie ▼ Knopf, um **Anzeige** einzugeben.

5 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie ◄ oder ► oder ▼betätigen.

6 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⬑).

Jede Option wird nachfolgend erklärt.

Menü > Nächstes Menü > Anzeige	beschreibung
Horizontal	um Bild nach Linke und Recht zu bewegen.
Vertikal	um Bild auf und ab zu bewegen.
Takt	um irgendwelche sichtbare senkrechte Stangen oder Streifen auf dem Bild-schirmhintergrund zu minimieren.Die horizontale Bildschirmgröße wird sich auch verändern.
Taktrate	um den Fokus der Anzeigung einzustellen. Dieser Begrigg erlaubt Ihnen, ir-gendein horizontales Geräusch zu entfernen und die Charaktere des Bildes aufzuhellen order schärfen.

Lautstärke

1 Drucken Sie **MENÜ** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **Menü** SOD anzuzeigen.

2 Wählen Sie den **"Nächstes Menü"** Knopf, um die mehere Wahleneinstellungen einzutragen.

3 Drucken Sie ► Knopf, um **Lautstärke** zu wählen

4 Drucken Sie ▼ Knopf, um **Lautstärke** einzugeben.

5 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie die ◄ oder ► Knöp-fe betätigen.

6 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⬑).

Jede Option wird nachfolgend erklärt.

Menü > Nächstes Menü > Lautstärke	Beschreibung
Lautstärke	Um das Volumen des Kopfhörers / Hörkapsel einzustellen.(Nur für HDMI Eingabe)

Andere

1 Drucken Sie **MENÜ** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **Menü** SOD anzuzeigen.

2 Wählen Sie den **"Nächstes Menü"** Knopf, um die mehere Wahleneinstellungen einzutragen.

3 Drucken Sie ► Knopf, um **Andere** zu wählen

4 Drucken Sie ▼ Knopf, um **Andere** einzugeben.

5 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie ◄ oder ► oder ▼betätigen.

6 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮤).

Jede Option wird nachfolgend erklärt.

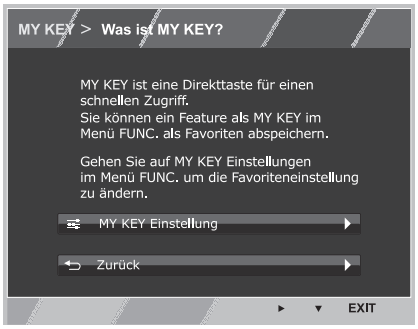
Menü > Nächstes Menü > Andere	Beschreibung
Sprache	Um die Sprache zu wählen, in der die Kontrollnamen gezeigt werden
Betriebsanzeige	Mit dieser Funktion können Sie die Storm-Anzeige auf der Unterseite des Monitors nach Ein oder Aus festzulegen.Wenn Sie Aus festlegen, wird es ausgeschaltet. Wenn Sie Ein zu irgendeiner Zeit eingestellt würden, wird der Elektrizitäts-anzeiger automatisch angeschaltet.
Reaktionszeit	Sie können eine Reaktionszeit für von der Geschwindigkeit des Bild-schirms basierte angezeigte Bilder setzen. Für eine Milieu ist es empfoh-len, ' Aus ' zu nutzen. Für ein schnell bewegendes Bild ist es empfohlen, 'Hoch ' zu nutzen.

MY KEY Einstellungen

1 Drucken Sie **MY KEY** Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **MY KEY** OSD anzuzeigen.

2 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie ◄ oder ► oder ▼betätigen.

3 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.


MY KEY > Was ist MY KEY?
MY KEY ist eine Direkttaste für einen schnellen Zugriff.
Sie können ein Feature als MY KEY im Menü FUNC. als Favoriten abspeichern.
Gehen Sie auf MY KEY Einstellungen im Menü FUNC. um die Favoriteneinstellung zu ändern.
MY KEY Einstellung
Zurück
EXIT

Jede Option wird nachfolgend erklärt.

MY KEY	Beschreibung
MY KEY Einstellungen	MY KEY ist kurzer Schlüßel. Sie können eine von FUNC. (Bildmodus, SUPER ENERGY SAVING, DUAL DISPLAY, DUAL-WEB) als Ihre Lieblingsfunktion wählen.
Zurück	Wähle Zurück um MY KEY Menüs zurückzukehren.

DEUTSCH

FUNC. Einstellungen

Bildmodus

1 Drucken Sie **FUNC.** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **FUNC.** SOD anzuzeigen.

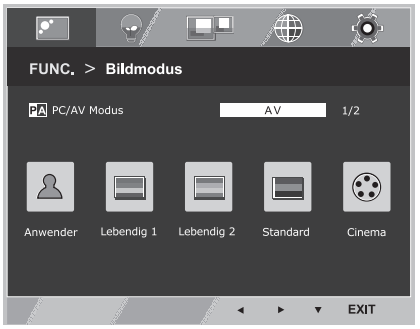
2 Drucken Sie ▼ Knopf, um **Bildmodus** einzugeben.

3 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie die ◄ oder ► Knöpfe betätigen.

4 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮥).

PC Modus

AV Modus



Jede Option wird nachfolgend erklärt.

Bildmodus	Beschreibung
Anwender	Es ist eine Form, damit der Benutzer jedes Element einstellen kann. Es kann die Farbform vom Hauptmenü einstellen.
Text	Es ist eine Form, damit der Bildschirm auf das Beste eingestellt wird, den Text anzusehen.
Foto	Es ist eine Form, damit der Bildschirm auf das Beste eingestellt wird, Bilder anzusehen
Cinema	Es ist eine Form, damit der Bildschirm auf das Beste eingestellt wird, die Videos anzusehen.
Spiel	Es ist ein Modus, dass der Schirm auf Beste eingestelllt wird, um ein Spiel zu spielen.

Bildmodus	beschreibung
Anwender	es ist eine Form, damit der Benutzer jedes Element einstellen kann. Es kann die Farbform vom Hauptmenü einstellen.
Lebendig 1	Für Verkaufsumgebung wird Videobild eingestellt, indem Kontrast, Helligkeit, Farbe, und Schärfe zu erhöhen.
Lebendig 2	
Standard	Das Bild wird für normale Umgebung eingestellt.
Cinema	es ist eine Form, damit der Bildschirm auf das Beste eingestellt wird, die Videos anzusehen.

SUPER ENERGY SAVING

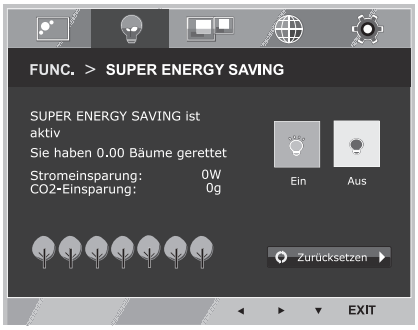
1 Drucken Sie **FUNC.** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **FUNC.** SOD anzuzeigen.

2 Drucken Sie ► Knopf, um **SUPER ENERGY SAVING** zu wählen

3 Drucken Sie ▼ Knopf, um **SUPER ENERGY SAVING** einzugeben.

4 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie ◄ oder ► oder ▼betätigen.

5 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮥).



Jede Option wird nachfolgend erklärt.

SUPER ENERGY SAVING	Beschreibung
Ein	Aktiviert SUPER ENERGY SAVING, eine Funktion zum Energiesparen.
Aus	Deaktiviert SUPER ENERGY SAVING.
Zurücksetzen	Setzt die geschätzten Werte für die Reduzierung des Energieverbrauchs und der CO2-Emissionen zurück.

HINWEIS

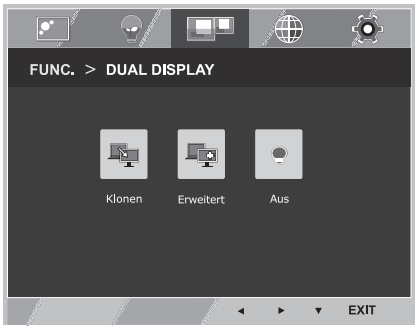
- **VERBRAUCHSEINSPARUNG INSGESAMT**: Die Energieeinsparung während des Monitorbetriebs.
- **CO2- EINSPARUNG INSGESAMT**: Ändert die VERBRAUCHSEINSPARUNG INSGESAMT auf CO2.
- **SAVING DATA (Datensparen) (W/h)**

	546 mm (21,5 Zoll)	584 mm (23 Zoll)	686 mm (27 Zoll)
SUPER SAVING (Super-Energiesparen)	5 W/h	6 W/h	8 W/h

- SAVING DATA hängt vom Bildschirm ab. Diese Werte sind je nach Bildschirm und Bildschirmhändler unterschiedlich.
- LG hat diese Werte anhand des **ausgestrahlten Videosignals** berechnet.
(einschließlich Sendungsvideo: IEC 62087)
- SUPER SAVING bezieht sich auf die Energieeinsparung mit der Funktion SUPER ENERGY SAVING.

* Vor dem Benutzen untergelisteter Funktionen, installieren DUAL SMART SOLUTION-Programm.

DUAL DISPLAY



1 Drucken Sie **FUNC.** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **FUNC.** SOD anzuzeigen.

2 Drucken Sie ► Knopf, um **DUAL DISPLAY** zu wählen

3 Drucken Sie ▼ Knopf, um **DUAL DISPLAY** einzugeben.

4 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie die ◄ oder ► Knöpfe betätigen.

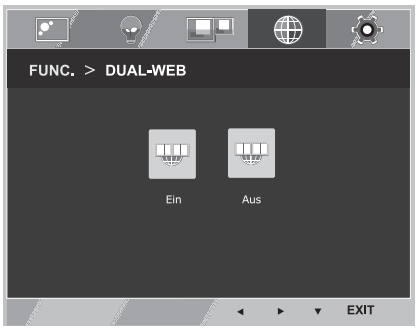
5 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮥).

Die verfügbaren Programmeinstellungen sind unten beschrieben.

DUAL DISPLAY	Beschreibung
Klonen	Beim Auswählen von Klonen, kann der Benutzer sekundären Monitor benutzen als erledigte Form vom primären Monitor benutzen.
Erweitert	Beim Auswählen von Erweitert, kann der Benutzer sekundären Monitor als ausgedehnte Form vom primären Monitor benutzen.
Aus	Wenn Aus ausgewählt wäre, wäre DUAL DISPLAY ab.

* Vor dem Benutzen untergelisteter Funktionen, installieren Sie DUAL SMART SOLUTION-Programm.

DUAL-WEB



1 Drucken Sie **FUNC.** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **FUNC.** SOD anzuzeigen.

2 Drucken Sie ► Knopf, um **DUAL-WEB** zu wählen

3 Drucken Sie ▼ Knopf, um **DUAL-WEB** einzugeben.

4 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie die ◄ oder ► Knöpfe betätigen.

5 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮥).

Die verfügbaren Programmeinstellungen sind unten beschrieben.

DUAL-WEB	Beschreibung
Ein	Behilflich für den Benutzer, durch das Teilen in Hälfte Netz effizient zu blättern. Es ist behilflich, window-weisen Bildschirm zu arrangieren und bewegen. Behilflich für den Benutzer, geteiltet window-weises Verhältnis zu kontrollieren.
Aus	Wenn Aus ausgewählt wäre, wäre DUAL-WEB ab.

HINWEIS

- Wenn Monitor in Energiesparmodus mit PC Speicheroption->Drücken eine beliebige Taste ->OSD angezeigt und Benutzer sollte Dual Taste drücken ->Benutzer kann den normalen Modus zurück holen.

MY KEY Einstellungen

1 Drucken Sie **FUNC.** -Knopf auf der Unterseite des Monitors, um **FUNC.** SOD anzuzeigen.

2 Drucken Sie ► Knopf, um **MY KEY Einstellungen** zu wählen

3 Drucken Sie ▼ Knopf, um **MY KEY Einstellungen** einzugeben.

4 Stellen Sie die Wahlen ein, indem Sie die ◄ oder ► Knöpfe betätigen.

5 Wählen Sie **EXIT**, um das OSD-Menü zu schließen.
Wenn Sie zum oberen Menü zurückkehren oder andere Menüelemente einstellen wollen, navigieren Sie mit der Pfeiltaste nach oben (⮥).

Die verfügbaren Programmeinstellungen sind unten beschrieben.

MY KEY Einstellungen	Beschreibung
Bildmodus	Bildmodus richtet den Monitor für die beste Bildeinstellung ab.
SUPER ENERGY SAVING	SUPER ENERGY SAVING können Sie Energie sparen mit Energie-Effizient-Funktion .
DUAL DISPLAY	Benutzer kann Klonen oder Erweitert in anderem Monitor benutzen.
DUAL-WEB	Benutzer zu helfen, Web effizient zu surfen durch Verteilung in Halbe und andere Vorteile beim Dual Seite Surfen.

FEHLERBEHEBUNG

Prüfen Sie Folgendes, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

Keine Bildanzeige	
Ist das Netzkabel des Monitors angeschlossen?	• Prüfen Sie, ob das Netzkabel richtig in der Steckdose steckt.
Leuchtet die Betriebsanzeige?	• Drücken Sie die Taste POWER.
Ist Power eingeschaltet und der Power-Anzeiger rot?	• Stellen Sie Helligkeit und Kontrast ein.
Flackert die Betriebsanzeige?	• Wenn der Bildschirm im Stromsparmodus ist, bewegen Sie die Maus, oder drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur, um den Bildschirm zu aktivieren. • Schalten Sie den PC ein.
Wird die Meldung AUSSER SPEZIFIKATION angezeigt?	• Diese Meldung wird angezeigt, wenn sich das Signal des PCs (der Grafikkarte) außerhalb des horizontalen oder vertikalen Frequenzbereichs des Bildschirms befindet. Lesen Sie den Abschnitt „Technische Daten“ in diesem Handbuch, und konfigurieren Sie den Bildschirm neu.
Sehen Sie die Meldung KEIN SIGNAL auf dem Bildschirm?	• Wenn der Monitor 5 Minuten auf "KEIN SIGNAL" ist, geht der Monitor zum DPM Modus.

Sehen Sie die Meldung OSD GESPERRT auf dem Bildschirm?	
Sehen Sie OSD GESPERRT, wenn Sie die Taste MENU drücken?	• Sie können die aktuellen Steuerungseinstellungen sperren, sodass sie nicht versehentlich geändert werden können. Sie können die OSD-Einstellungen jederzeit entsperren, indem Sie die Taste MENU einige Sekunden lang gedrückt halten: Die Meldung OSD ENTRIEGELT wird angezeigt.

Bild wird nicht richtig angezeigt	
Anzeigeposition ist nicht richtig.	• Drücken Sie die Taste **AUTO**, um die Anzeige automatisch auf die idealen Einstellungen zu ändern.
Auf dem Bildschirmhintergrund sind vertikale Balken oder Streifen sichtbar.	• Drücken Sie die Taste **AUTO**, um die Anzeige automatisch auf die idealen Einstellungen zu ändern.
Es erscheint horizontales Rauschen, oder die Zeichen sind unscharf.	• Drücken Sie die Taste **AUTO**, um die Anzeige automatisch auf die idealen Einstellungen zu ändern. • Prüfen Sie die Einstellungen unter **Bedienfeld ► Display ► Einstellungen**, und ändern Sie die Anzeige auf die empfohlene Auflösung, oder stellen Sie die Bildanzeige auf die ideale Einstellung ein. Legen Sie die Farbeinstellungen auf über 24 Bit (True Color) fest.

VORSICHT

- Prüfen Sie unter **Bedienfeld ► Display ► Einstellungen**, ob die Frequenz oder die Auflösung geändert wurden. Wenn dies der Fall ist, ändern Sie die Auflösung der Grafikkarte auf den empfohlenen Wert.
- Wenn die empfohlene Auflösung (optimale Auflösung) nicht ausgewählt wird, werden Buchstaben möglicherweise verschwommen angezeigt, und der Bildschirm erscheint dunkel, abgeschnitten oder verzerrt. Stellen Sie auf jeden Fall die empfohlene Auflösung ein.
- Die Einstellungsmethode ist je nach Computer und BS (Betriebssystem) unterschiedlich, und die oben angeführte Auflösung stimmt u. U. nicht mit der Leistung der Grafikkarte überein. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an den PC-Hersteller oder den Hersteller der Grafikkarte.

Bild wird nicht richtig angezeigt	
Die Bildschirmfarbe ist einfarbig oder nicht normal.	• Prüfen Sie, ob das Signalkabel richtig angeschlossen ist, und sichern Sie es ggf. mit einem Schraubendreher. • Prüfen Sie, ob die Grafikkarte richtig im Kartensteckplatz eingesteckt ist. • Legen Sie die Farbeinstellungen unter **Bedienfeld ► Einstellungen** auf über 24 Bit (True Color) fest.
Die Bildschirmanzeige blinkt.	• Prüfen Sie, ob der Bildschirm auf den Modus INTERLACED eingestellt ist. Wenn dies der Fall ist, ändern Sie die Auflösung auf den empfohlenen Wert.

Sehen Sie die Meldung „Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found“ (Nicht erkannter Monitor, Plug & Play (VESA DDC)-Monitor gefunden)?	
Haben Sie den Bildschirmtreiber installiert?	• Installieren Sie den Bildschirmtreiber von der mit dem Bildschirm mitgelieferten Bildschirmtreiber-CD (oder Diskette). Alternativ können Sie den Treiber von unserer Website herunterladen: http://www.lg.com. • Prüfen Sie, ob die Grafikkarte die Plug & Play-Funktion unterstützt.

Display flimmern	
Wenn Sie empfohlene Timing nicht einstellen	• Display wird flimmern, wenn Sie das Timing auf HDMI **1080i** 60/50 Hz einstellen. Bitte stellen Sie das Timing auf **1080P** , das der empfohlene Modus ist.

TECHNISCHE DATEN

22EA63V

Display	**Bildschirmtyp**	54,6 cm (21,5 Zoll) TFT LCD-Flachbildschirm mit Aktiv-Matrix Antiblendbeschichtung Bilddiagonale (sichtbarer Bereich): 54,6 cm
	Pixelabstand	0,247 mm x 0,247 mm (Pixelabstand)
Sync-Eingang	**Horizontale Frequenz**	30 kHz bis 83 kHz (automatisch)
	Vertikale Frequenz	56 Hz bis 75 Hz (D-SUB, DVI-D) 56 Hz bis 61 Hz (HDMI)
	Eingangsformat	Separat Sync. Digital
Videoeingang	**Signaleingang**	15-poliger D-SUB-Anschluss/DVI-D-Anschluss (Digital) HDMI-Anschluss
	Eingangsformat	RGB Analog (0,7 Vp-p/75 Ohm), digital
Lösung	**Max.**	D-SUB (Analog): 1920 x 1080 @ 60 Hz DVI/HDMI (Digital): 1920 x 1080 @ 60 Hz
	Empfohlen	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Plug & Play	DDC 2B (Analog, Digital, HDMI)	
Stromverbrauch	Eingeschaltet: ca. 23 W. (typ.) Ruhemodus ≤ 0,3 W Ausgeschaltet ≤ 0,3 W	
Netzeingang	19 V ⎓ 1,3 A	
Netzstecker	Typ ADS-40SG-19-3 19025G, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19025GPG-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19025GPI-1,hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19025GPB-2, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ LCAP21, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26-A, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26-E, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26-I, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26-B, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ PSAB-L203A, hergestellt von LG Innotek Co.,Ltd und Typ PSAB-L202B, hergestellt von LG Innotek Co.,Ltd und Typ PSAB-L202C, hergestellt von LG Innotek Co.,Ltd und Typ PSAB-L202D, hergestellt von LG Innotek Co.,Ltd	
	Ausgang: 19 V ⎓ 1,3 A	
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	**Mit Fuß**	50,0 cm x 38,0 cm x 17,8 cm
	Ohne Fuß	50,0 cm x 30,7 cm x 7,4 cm
Gewicht	2,7 kg	
Neigungsbereich	-5 ° bis 20 °	
Umgebungs-bedingungen	**Temperatur im Betrieb** **Luftfeuchtigkeit im Betrieb**	10 °C bis 35 °C 10 % bis 80 %
	Temperatur bei Lagerung **Luftfeuchtigkeit bei Lagerung**	-20 °C bis 60 °C 5 % bis 90 % ohne Kondensation
Standfußsockel	Angebracht ( ), Entfernt (O)	
Stromkabel	Wandsteckdose	

Die oben aufgeführten Spezifikationen können sich aus Gründen der Funktionsverbesserung ohne Vorankündigung ändern.

TECHNISCHE DATEN

23EA63V

Display	**Bildschirmtyp**	58,4 cm (23 Zoll) TFT LCD-Flachbildschirm mit Aktiv-Matrix Antiblendbeschichtung Bilddiagonale (sichtbarer Bereich): 58,4 cm
	Pixelabstand	0,265 mm x 0,265 mm (Pixelabstand)
Sync-Eingang	**Horizontale Frequenz**	30 kHz bis 83 kHz (automatisch)
	Vertikale Frequenz	56 Hz bis 75 Hz (D-SUB, DVI-D) 56 Hz bis 61 Hz (HDMI)
	Eingangsformat	Separat Sync. Digital
Videoeingang	**Signaleingang**	15-poliger D-SUB-Anschluss/DVI-D-Anschluss (Digital) HDMI-Anschluss
	Eingangsformat	RGB Analog (0,7 Vp-p/75 Ohm), digital
Lösung	**Max.**	D-SUB (Analog): 1920 x 1080 @ 60 Hz DVI/HDMI (Digital): 1920 x 1080 @ 60 Hz
	Empfohlen	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Plug & Play	DDC 2B (Analog, Digital, HDMI)	
Stromverbrauch	Eingeschaltet: ca. 29 W. (typ.) Ruhemodus ≤ 0,3 W Ausgeschaltet ≤ 0,3 W	
Netzeingang	19 V ⎓ 1,6 A	
Netzstecker	Typ ADS-40SG-19-3 19032G, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19032GPG-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19032GPI-1,hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ LCAP21A, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26A-A, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26A-E, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26A-I, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26A-B, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE	
	Ausgang: 19 V ⎓ 1,7 A	
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	**Mit Fuß**	53,3 cm x 39,8 cm x 18,0 cm
	Ohne Fuß	53,3 cm x 32,6 cm x 7,5 cm
Gewicht	3,0 kg	
Neigungsbereich	-5 ° bis 20 °	
Umgebungs-bedingungen	**Temperatur im Betrieb** **Luftfeuchtigkeit im Betrieb**	10 °C bis 35 °C 10 % bis 80 %
	Temperatur bei Lagerung **Luftfeuchtigkeit bei Lagerung**	-20 °C bis 60 °C 5 % bis 90 % ohne Kondensation
Standfußsockel	Angebracht ( ), Entfernt (O)	
Stromkabel	Wandsteckdose	

Die oben aufgeführten Spezifikationen können sich aus Gründen der Funktionsverbesserung ohne Vorankündigung ändern.

TECHNISCHE DATEN

27EA63V

Display	**Bildschirmtyp**	68,6 cm (27 Zoll) TFT LCD-Flachbildschirm mit Aktiv-Matrix Antiblendbeschichtung Bilddiagonale (sichtbarer Bereich): 68,6 cm
	Pixelabstand	0,3114 mm x 0,3114 mm (Pixelabstand)
Sync-Eingang	**Horizontale Frequenz**	30 kHz bis 83 kHz (automatisch)
	Vertikale Frequenz	56 Hz bis 75 Hz (D-SUB, DVI-D) 56 Hz bis 61 Hz (HDMI)
	Eingangsformat	Separat Sync. Digital
Videoeingang	**Signaleingang**	15-poliger D-SUB-Anschluss/DVI-D-Anschluss (Digital) HDMI-Anschluss
	Eingangsformat	RGB Analog (0,7 Vp-p/75 Ohm), digital
Lösung	**Max.**	D-SUB (Analog): 1920 x 1080 @ 60 Hz DVI/HDMI (Digital): 1920 x 1080 @ 60 Hz
	Empfohlen	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Plug & Play	DDC 2B (Analog, Digital, HDMI)	
Stromverbrauch	Eingeschaltet: ca. 34 W. (typ.) Ruhemodus ≤ 0,3 W Ausgeschaltet ≤ 0,3 W	
Netzeingang	19 V ⎓ 1,6 A	
Netzstecker	Typ ADS-40SG-19-3 19032G, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19032GPG-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19032GPI-1,hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, hergestellt von SHENZHEN HONOR ELECTRONIC und Typ LCAP21A, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26A-A, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26A-E, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26A-I, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE und Typ LCAP26A-B, hergestellt von LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE	
	Ausgang: 19 V ⎓ 1,7 A	
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	**Mit Fuß**	62,3 cm x 44,9 cm x 19,3 cm
	Ohne Fuß	62,3 cm x 37,8 cm x 8,5 cm
Gewicht	4,6 kg	
Neigungsbereich	-5 ° bis 20 °	
Umgebungs-bedingungen	**Temperatur im Betrieb** **Luftfeuchtigkeit im Betrieb**	10 °C bis 35 °C 10 % bis 80 %
	Temperatur bei Lagerung **Luftfeuchtigkeit bei Lagerung**	-20 °C bis 60 °C 5 % bis 90 % ohne Kondensation
Standfußsockel	Angebracht ( ), Entfernt (O)	
Stromkabel	Wandsteckdose	

Die oben aufgeführten Spezifikationen können sich aus Gründen der Funktionsverbesserung ohne Vorankündigung ändern.

Voreingestellte Modi (Auflösung)

Anzeigemodi (Auflösung)	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)	Polarität (H/V)	
720 x 400	31,468	70	-/+	
640 x 480	31,469	60	-/-	
640 x 480	37,500	75	-/-	
800 x 600	37,879	60	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,023	75	+/+	
1152 x 864	67,500	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60	+/+	
1280 x 1024	79,976	75	+/+	
1680 x 1050	65,290	60	-/+	
1920 x 1080	67,500	60	+/+	Empfohlener Modus

HDMI Takt

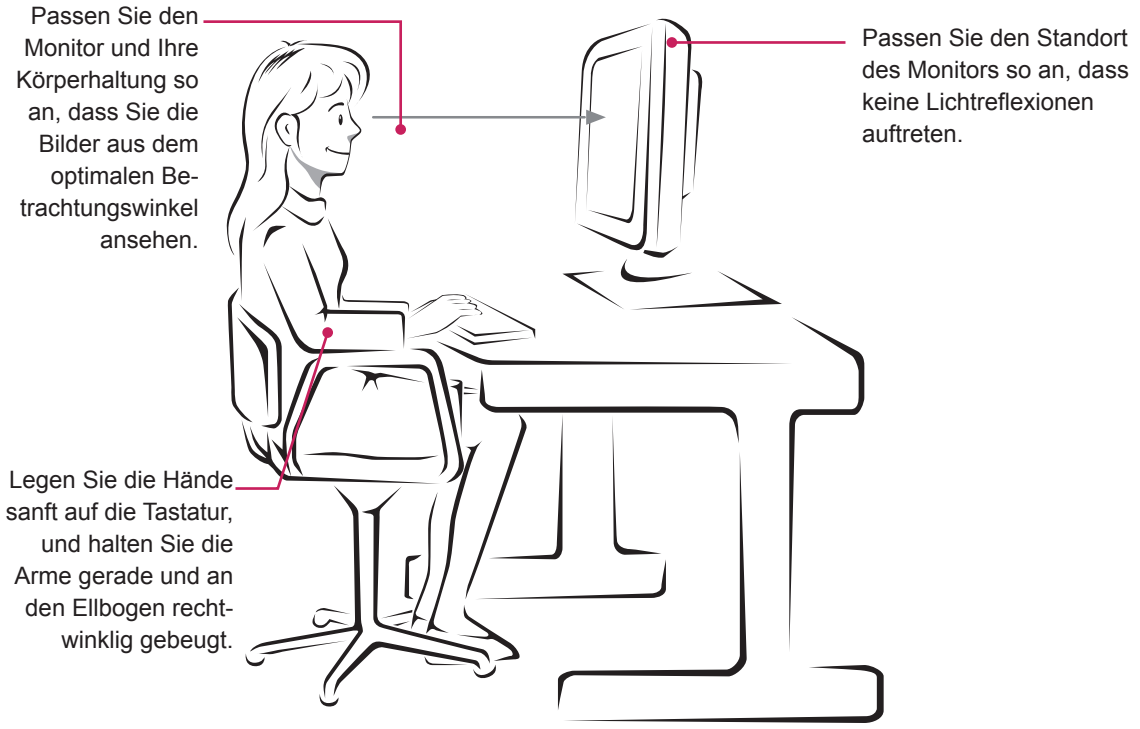
Anzeigemodi (Auflösung)	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikale Frequenz (Hz)	
480P	31,50	60	
576P	31,25	50	
720P	37,50	50	
720P	45,00	60	
1080i	28,12	50	
1080i	33,75	60	
1080P	56,25	50	
1080P	67,50	60	Empfohlener Modus

Anzeige

Modus	LED-Farbe
Eingeschaltet	Rot
Ruhemodus	Blinkt rot
Ausgeschaltet	Off (Aus)

RICHTIGE KÖRPERHALTUNG

Richtige Körperhaltung bei Verwendung des Monitors


Passen Sie den Monitor und Ihre Körperhaltung so an, dass Sie die Bilder aus dem optimalen Betrachtungswinkel ansehen.
Passen Sie den Standort des Monitors so an, dass keine Lichtreflexionen auftreten.
Legen Sie die Hände sanft auf die Tastatur, und halten Sie die Arme gerade und an den Ellbogen rechtwinklig gebeugt.

Declaration of Conformity

Trade Name: LG

Model : 22EA63VB,23EA63VB,27EA63VB

Responsible Party: LG Electronics Inc.

Address : 1000 Sylvan Ave. Englewood Cliffs
NJ 07632 U.S.A

TEL: 201-266-2534

*above information is only for USA FCC Regulatory

Stellen Sie sicher, dass Sie vor der Verwendung des Produkts die Sicherheitsvorkehrungen gelesen haben.
Bewahren Sie die CD mit dem Benutzerhandbuch für die zukünftige Verwendung gut zugänglich auf.
Das Modell und die Seriennummer des SETs befinden sich auf der Rückseite und auf einer Seite des SETs. Bitte notieren Sie diese Nummern im Falle eines Garantieanspruches.

MODELL _____

SERIENNUMMER _____

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S.Environmental Protection Agency(EPA).

As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.